Empowered by Innovation

NEC

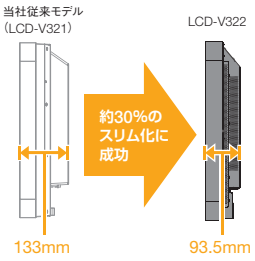
32型大画面液晶ディスプレイ

MultiSync® LCD-V322

薄型・軽量化を追求し、さまざまな場所に設置可能な公共ディスプレイ。節電対策が求められる時代に適した省電力・スタンダードモデル。

スリムになった薄型筐体&省エネ設計

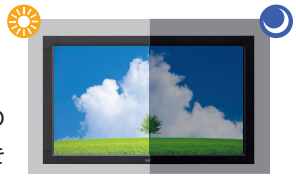
ディスプレイの厚みを抑え、当社従来モデル比で約30%の薄型化と、約15%※1の軽量化を実現。スマートに壁掛設置も行え、さまざまな場所や用途で活躍します。さらに、約12%※2の省電力化に成功し、節電対策にも大きく貢献します。



※1 質量:LCD-V322(約12.1Kg)/従来モデル LCD-V321(約14.3Kg)。
※2 消費電力(通常動作時):LCD-V322(88W)/従来モデル LCD-V321(100W)。

適正輝度を自動的に保つ、「AMBIENTモード機能」

周囲の明るさを検知して、ディスプレイの明るさを設定した輝度に自動的に調整できます。環境に合わせて最適な輝度を保ち、見やすい表示と消費電力削減を両立します。



外光が明るいときは、輝度も明るく!
暗いときは、輝度も暗く!

スマートなサイネージを構築できる、オプションスロットを装備

オプションスロットにOPSコントローラ※を装着すれば、クライアントPCを使わずに省スペース&スマートなデジタルサイネージを構築できます。

OPSコントローラ

※NEC プラットフォーム販売本部(電話03-3456-0730)の製品です。

音声再生に便利な8W+8Wステレオスピーカ内蔵

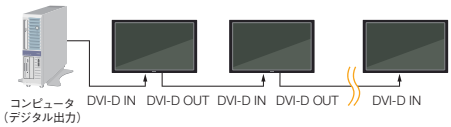
8W+8Wステレオスピーカを内蔵しているので、ナレーションやBGM、エフェクト音などによる、効果的なサイネージ演出が図れます。

端子パネルの両側にスピーカを内蔵

RS-232CやLAN接続による、複数ディスプレイの集中管理に対応

デジタルデイジーチェーンにより、マルチスクリーンを容易に構築

DVI-Dの入出力端子を装備しており、デジタル信号によるデイジーチェーン接続が最大9面まで可能。タイルマトリクス機能と合わせて同一信号によるマルチスクリーンを容易に実現できます。



液晶パネルの負担を軽減する「冷却ファン」を装備、2モード(ON/AUTO)・2段階(HIGH/LOW)制御に対応

製品の内部温度が設定値を超えた時に、自動で冷却ファンが作動する運転モードを搭載。液晶パネルの負担を軽減し、長時間使用をサポートします。ファンの速度は2種から選べ、使用状況にあわせて騒音に配慮した設定が可能です。

32型大画面液晶ディスプレイ

MultiSync® LCD-V322

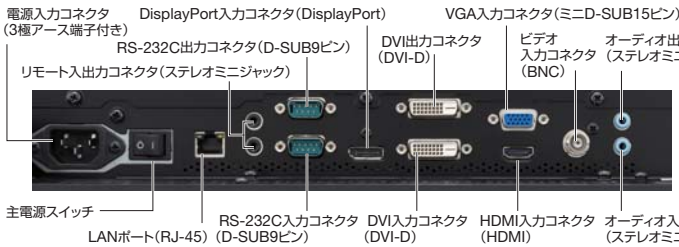
オープン価格

輝度 最大値	輝度 標準値	コントラスト比	応答速度	視野角	表示画素数
450cd/m²	340cd/m²	3000:1	8ms (G to G)	左右178° 上下178°	1366×768

http://www.nec-display.com/jp/

幅広い信号をカバーする豊富な入力端子

パソコン信号用のDVI-DやミニD-SUB15ピン端子の他、最先端のDisplayPortやデジタルAV機器との親和性に優れたHDMI端子を装備しており、様々な映像コンテンツの表示が可能です。



● オプション

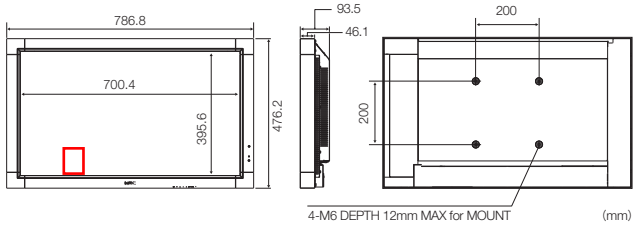
■自立スタンド
ST-322 オープン価格

● 仕様

サイズ（表示サイズ）			32型（80.0cm）
表示方式			S-PVA
有効表示領域			697.7×392.3mm
表示画素数			1366×768
画素ピッチ			0.511mm
表示色			約1677万色
視野角（標準値）			左右178°、上下178°（コントラスト比10:1以上）
輝度（出荷設定値（最大値））			340cd/m²（450cd/m²）
コントラスト比（標準値）（明暗コントラスト比（参考値））※1			3000：1（400:1）
応答速度（標準値）※2			8ms（G to G）
ドット抜け※3			0.00031%以下
入力コネクタ	PC入力		DisplayPort（HDCP対応）×1、DVI-D（HDCP対応）×1、ミニD-SUB15ピン×1、HDMI×1
	ビデオ入力		BNC端子、ミニD-SUB15ピン（コンポーネント/コンポジットビデオ/Sビデオ）※4、HDMI
	音声入力		φ3.5mmステレオミニジャック、DisplayPort、HDMI
	制御入力		RS-232C入力×1、RJ45（10／100BASE-T）、リモコン入力×1（φ3.5mmステレオミニジャック）
出力コネクタ	PC出力		デジタルRGB×1（DVI-D）
	音声出力		φ3.5mmステレオミニジャック×1
	制御出力		RS-232C出力×1、リモコン出力×1（φ3.5mmステレオミニジャック）
PC入力	水平周波数		15.625kHz／15.734kHz／31.5～91.1kHz（アナログ）、31.5～91.1kHz（デジタル）
	垂直周波数		50～85Hz
	ビデオ信号		デジタルRGB（HDCP対応）、アナログRGB
	同期信号		セパレート同期信号（TTL）、コンポジット信号（TTL）、シンクオングリーン
	対応解像度		VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、1920x1080（60Hz）、UXGA60（但し、SXGA60,UXGA60、1920×1080 は簡易圧縮表示）
ビデオ信号			NTSC/PAL/SECAM/4.43NTSC/PAL60、コンポジット信号、セパレート信号（Sビデオ）、コンポーネント信号（HDTV対応）、デジタルRGB信号、HDMI
制御入力			RS-232C規格準拠
スピーカ			8W+8W（ステレオ、内蔵）
適合規格等	パワーセーブ		VESA DPM準拠
	安全		電気用品安全法、S-TÜV
	不要輻射		VCCI-B、JIS C 61000-3-2
	その他		DDC／CI
使用環境条件	温度		5～40℃（縦置き使用、オプションスロットにOPSコントロラ装着時:5～35℃）
	湿度		20～80%（結露のないこと）
電源	電源入力		AC100-240V、50/60Hz※5
	消費電力	最大時	190W
		通常動作時※6	88W
		パワーセーブ時※7	1W以下
		エコスタンバイ時※6	0.5W以下
質量			約12.1Kg
外形寸法（突起部を除く）			786.8（W）×476.2（H）×93.5（D）mm
梱包状態	質量		約15.7Kg
	寸法		914（W）×612（H）×225（D）mm
付属品			電源コード（3.0m）※8、信号ケーブル（4.0m:ミニD-SUB15ピン／ミニD-SUB15ピン）、ワイヤレスリモコン、単3形乾電池×2、ロゴカバーラベル※9、取扱説明書（ユーティリティーディスク）、セットアップマニュアル、保証書

※1 社団法人照明学会で推奨される明るい室内（750ルクス）での参考値です。 ※2 特定階調レベル間（31、63、95、127、159、191、223）の各応答速度の平均値です。 ※3 ドット抜け割合の基準値はISO9241-307の基準に従って、副画素（サブピクセル）単位で計算しています。TFTカラー液晶パネルは非常に精密度の高い技術で作られていますが、画素欠けや常時点灯するものがありますので、あらかじめご了承ください。 ※4 端子共用による排他的使用になります。DVD/HDやビデオの信号を接続する場合はそれぞれに適した信号ケーブルを別途ご用意ください。 ※5 100V以外の電圧でお使いになる場合は、お使いになる電圧に適した電源コードを準備の上お使いください。 ※6 出荷設定時、スピーカ出力なし、およびスロットボード非装着状態です。 ※7 工場出荷時の設定かつVGA入力選択時 ※8 形状は「IEC3Pコネクタ/アースリード付2Pプラグ」です。●付属の電源コードは、国内100V商用電源対応品です。※9 ディスプレイ前面のメーカロゴを隠したい場合に、上に貼り付けてください。

● 寸法図



デジタルサイネージを、すぐに始められるオールインワン・ソリューション

美映エル™
ミハエル

「ディスプレイ」、「スタンド」、「メディアプレーヤ」、「ソフトウェア」をワンセットで提供

お手持ちのPCを使って、手軽にコンテンツの作成・更新が可能

複数のコンテンツを時間別に情報発信できる、柔軟なスケジュール設定を実現

キットモデル 美映エル32型 オープン価格

32型液晶ディスプレイ
MultiSync® LCD-V322

※連絡先：株式会社ファースト 電子サイン事業部 〒460-0008 名古屋市中区栄3-18-1 メディアパークビジネスセンタービル13階
TEL. 052-228-0401 FAX: 052-228-0402 http://www.first-sp.com

安全に関するご注意

●正しく安全にお使いいただくために、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

●水、湿気、油煙、湯気、ほこりなどの多い場所で、使用しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。●本ディスプレイは、屋内での使用を想定しています。屋外や直射日光のあたる場所で使用されますと、故障の原因となることがあります。●本ディスプレイは、日本国内用として製造・販売しています。日本国外で使用された場合、当社は一切の責任を負いかねます。また、この商品に関する技術相談やアフターサービスなども日本国外では行っていません。

■注意事項 ●液晶パネルは特性により、静止画を長時間連続で表示すると、残像や焼きつき、表示ムラが発生することがあります。より長い期間お使いいただくためには、輝度を下げてご使用いただいたり、画像を時々切り替えたり、パワーマネージメント機能を使用して液晶パネルへの負荷を軽減させることをお勧めします。 ●TFTカラー液晶パネルは非常に精密度の高い技術で作られていますが、画素欠けや常時点灯するものがありますので、あらかじめご了承のうえお買い求めください。 ●ワイド画面テレビを営利目的、または公衆に視聴させることを目的として、公衆の場において画面を圧縮または引き伸ばしなど、原画像を加工して映しますと、著作権法により保護されている著作権者の権利を侵害する恐れがありますので、ご注意ください。 ●Macintoshとの接続には変換アダプタ（別売）が必要になる場合がありますので、Macintoshの接続コネクタ形状を確認してください。ミニD-SUB15ピンVGAコネクタ付モデルとの接続には変換アダプタは必要ありません。 ●MultiSyncはNECディスプレイソリューションズ（株）の登録商標です。 ●Windows、Windows7は米国Microsoft社の米国等における商標または登録商標です。 ●Macintoshは、米国Apple Inc.の商標です。 ●HDMI、HDMIロゴおよびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標または登録商標です。 ●DisplayPort、DisplayPortロゴは、Video Electronics Standards Associationの米国及びその他の国における登録商標または商標です。 ●その他、このカタログに記載された社名および商品名は各社の商標または登録商標です。 ●PC導入にあたっての配送・設置・インストール・操作指導に要する費用は、本カタログに掲載しております商品の価格には含まれておりません。詳しくは、取扱販売店にお問い合わせください。本カタログに掲載されている商品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後5年です。（一部の商品を除きます） ●このカタログに記載された仕様、価格、デザインなどは予告なしに変更することがあります。また、写真は印刷のため商品の色と多少異なる場合があります。 ●商品写真の大きさは同比率ではありません。 ●保証書はご記入事項をお確かめの上、大切に保管してください。 ●機器は説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。 ●画面はハメコミ合成です。画面写真に使用したソフトウェアはデモンストレーション用で、販売されていない場合があります。●オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。 ●本製品は日本国内仕様であり、当社では海外での保守サービス及び技術サービスは行っておりません。 ●設置工事および取り付けに関しては、工事専門業者にご相談ください。

修理に関するお問い合わせは下記にお願いいたします。

NECビジネスPC修理受付センター
フリーコール
0120-00-8283

携帯電話などフリーコールをご利用できないお客様はこちらの番号へおかけください。
0570-064-211（通話料お客様負担）
受付時間：月～金曜日 9:00～18:00
土曜、日曜、国民の祝日、法律に定める休日、NEC規定の休日（12月29日～1月3日、4月30日～5月2日）を除く

資源有効利用促進法に基づく当社の使用済みディスプレイのリサイクルのお申し込みは下記へお願いいたします。

日本電気株式会社 / NECロジスティクス株式会社
0120-802-310（フリーダイヤル）
http://www.nec.co.jp/eco/ja/products/3r/shigen_menu.html
受付時間 土･日･祝日を除く 9:00~12:00 / 13:00~17:00
休日は、土曜・日曜・祝日及び年末年始等の当社の所定休日とさせて戴きます。ご容赦願います。

商品の最新情報を下記で提供しています。

NEC ディスプレイに関する情報サイト
http://www.nec-display.com/jp/

当社のJIS C 0950（通称:J-MOSS）適用商品の特定化学物質の含有状況は、右記URLをご参照ください。 www.nec-display.com/jp/environment/j-moss.html

商品のご購入に関するご質問・ご相談に電話でお答えします。
（電話番号をよくお確かめの上おかけください）
NECモニター・インフォメーションセンター **0120-975-380**
受付時間…9:00～18:00 月曜日～金曜日（祝日、その他特定日を除く）
携帯電話・PHSからでもご利用になれます。

NECディスプレイソリューションズ株式会社は、2006年5月 プライバシーマークを取得しております。

ご用命は充実したサービスの当店へ

PRINTED WITH SOY INK このカタログは環境にやさしい大豆油インキを使用しています。

本カタログに記載の内容は2012年8月現在のものです

NECディスプレイソリューションズ株式会社 〒108-0073 東京都港区三田一丁目4-28（三田国際ビル）

Cat.No. LCD-1208-231DD